

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«УНИВЕРСИТЕТ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ
МИНИСТЕРСТВА ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ»

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ:
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

*Сборник материалов
XIV международной научно-практической конференции курсантов
(студентов), слушателей и адъюнктов (аспирантов, соискателей)*

8-9 апреля 2020 года

В двух томах

Том 2

Минск
УГЗ
2020

УДК 614.8.084
ББК 38.96
О-13

Организационный комитет конференции:

Главный редактор – канд. тех. наук, доцент, начальник УГЗ МЧС Беларуси И.И. Полевода.
Заместитель главного редактора – канд. тех. наук, доцент, начальник отдела науки и инновационного развития МЧС Беларуси С.М. Пастухов.
Ответственный редактор – канд. физ.-мат. наук, доц., зам. нач. УГЗ МЧС Беларуси А.Н. Камлюк.
Технический редактор – канд. тех. наук, доц., нач. ОНУИД УГЗ МЧС Беларуси В.А. Кудряшов.
Технический секретарь – научный сотрудник ОНУИД УГЗ МЧС Беларуси А.Н. Назарович.

Редакционная коллегия:

д-р. тех. наук, проф., проф. каф. ПБС АГПС МЧС Росси А.Б. Сивенков;
д-р. тех. наук, зам. нач. управления Южно-Чешского края С. Каван;
д-р. тех. наук, проф., зам. директора по науке ОИМ НАН Беларуси В.Б. Альгин;
д-р. тех. наук, доц., гл. науч. сотр. лаб. турбулентности ИТМО НАН Беларуси В.И. Байков;
д-р. хим. наук, проф зав. лаб. огнетушащих в-в НИИ ФХП БГУ В.В. Богданова;
канд. ист. наук, доц., зав. каф. ГН УГЗ МЧС Беларуси А.Б. Богданович;
канд. физ.-мат. наук, доц., зав. каф. ЕН УГЗ МЧС Беларуси А.В. Ильюшонок;
канд. филол. наук, проф. каф. СЯ УГЗ МЧС Беларуси Т.Г. Ковалева;
канд. ист. наук, доц., доц., каф. ГН УГЗ МЧС Беларуси В.А. Карпиевич;
канд. тех. наук, доц., нач. каф. ПАСТ УГЗ МЧС Беларуси В.В. Лахвич;
канд. тех. наук, доц., нач. каф. ПБ УГЗ МЧС Беларуси А.С. Миканович;
канд. тех. наук, доц., нач. каф. АСБ УГЗ МЧС Беларуси В.В. Пармон;
канд. тех. наук, доц., нач. каф. ГЗ УГЗ МЧС Беларуси М.М. Тихонов.

Обеспечение безопасности жизнедеятельности: проблемы и перспективы : сб. материалов XIV международной научно-практической конференции курсантов (студентов), слушателей и адъюнктов (аспирантов, соискателей) ученых.: В 2-х томах. Т. 2. – Минск : УГЗ, 2020. – 336 с.
ISBN 978-985-590-089-5.

В сборнике представлены материалы докладов участников XIV международной научно-практической конференции «Обеспечение безопасности жизнедеятельности: проблемы и перспективы», состоявшейся 8-9 апреля 2020 года в режиме онлайн.

Материалы сборника посвящены: обеспечению безопасности жизнедеятельности; пожарной безопасности и предупреждению техногенных чрезвычайных ситуаций; лесным природным пожарам и борьбе с ними; современным технологиям ликвидации чрезвычайных ситуаций; научно-техническим разработкам в области аварийно-спасательной техники и оборудования; гражданской защите; радиационной безопасности и экологическим аспектам чрезвычайных ситуаций; правовым, образовательным и психологическим аспектам безопасности жизнедеятельности; практике профессиональной иноязычной коммуникации.

Издание предназначено для курсантов (студентов), слушателей магистратуры и адъюнктуры (аспирантуры) учреждений образования и научных учреждений.

Тезисы представлены в авторской редакции.

Фамилии авторов набраны курсивом, после авторов указаны научные руководители.

УДК 614.8.084
ББК 38.96

ISBN 978-985-590-089-5 (Т. 2)
ISBN 978-985-590-090-1

© Государственное учреждение образования «Университет гражданской защиты Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь», 2020

СОДЕРЖАНИЕ

Секция № 3 «ГРАЖДАНСКАЯ ЗАЩИТА. РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ»

<i>Абдуллаева С.М., Амурова Н.Ю., Борисова Е.А.</i> Обеспечение безопасности населения и территорий в условиях чрезвычайных ситуаций	9
<i>Аверин В.С.</i> Основные пути снижения дозы внутреннего облучения сельского населения в первый период аварии на АЭС. Опыт Чернобыля	11
<i>Аллахярлы Т.Р., Марданов И.И.</i> Роль геодинамической ситуации на развитие экотуризма в высокогорьях южного склона Большого Кавказа	12
<i>Амонова Г.Б., Зарипов О.О., Сулайманов А.А.</i> Совершенствование механизмов обеспечения безопасности на транспорте	13
<i>Безнедельный С.В., Сай В.В., Вирячев В.В., Кропотова Н.А.</i> Развитие радиационной грамотности в процессе подготовки курсантов МЧС России	15
<i>Болдырев Е.О., Кропотова Н.А.</i> Технология нейтрализации компонентов ракетного топлива при возникновении аварий на железнодорожном транспорте	17
<i>Бузук А.В., Миканович Д.С., Пастухов С.М.</i> Определение условий возникновения чрезвычайных ситуаций на судоходных реках и каналах	19
<i>Войтенко К.Ю., Крюк Ю.Е.</i> Оценка радиационной обстановки в зоне наблюдения БелАЭС	20
<i>Высоцкий И.О., Лебедев С.М.</i> Последствия воздействия ионизирующего излучения на население в чрезвычайных ситуациях	22
<i>Ермак И.Т., Гармаза А.К., Киселев С.В.</i> Радиационный контроль при производстве древесных топливных гранул	23
<i>Жук А.Л., Токарчук С.М.</i> Использование краудсорсинговых сервисов для сбора данных об источниках чрезвычайных ситуаций, связанных с изменением гидросферы	25
<i>Качур Т.В.</i> Некоторые аспекты аккумуляирования деревьями и растениями радиоактивных веществ	27
<i>Кондратюк Р.Р., Гембара Т.В., Трусевич О.М.</i> Математическое моделирование сигналов линейных систем анализа радиационного излучения с применением интегрального преобразования Фурье и функции Дирака	29
<i>Курбанов А.Н., Агаев Т.Д.</i> Роль метеорологических условий в загрязнение воздушного бассейна городов Апшеронского полуострова	31
<i>Куцко К.Э., Толкач Г.В.</i> Потенциальные источники поступления загрязнителей в городе Бресте и Брестском районе	33
<i>Мамедова А.А., Мусаева М.А.</i> Современное положение ледников в результате влияния климатических изменений в Азербайджане	35
<i>Матвеев С.А., Сафонова Н.Л.</i> Анализ безопасности полетов гражданской авиации	37
<i>Мыхалик Н.П., Синельников А.Д.</i> Способы проведения идентификации угроз с распространением боевых отравляющих веществ	39
<i>Невгин А.Д., Ель Хамад Х.М., Лаптёнок С.А.</i> Влияние отдельных геоэкологических факторов на уровень радиационной безопасности населения	41
<i>Никитин Е.Л., Дашкевич Т.В.</i> Последствия накопления трансурановых элементов в объектах окружающей среды вследствие аварий на предприятиях ядерного топливного цикла	43
<i>Попко Е.Р., Демьянов В.В.</i> Проблемы экологической безопасности	44
<i>Пшеничный А.В., Лебедев С.М.</i> Аварийно-опасные химические вещества пульмоноотоксического действия	46
<i>Рак Ю.Н., Карабын В.В.</i> Физическое моделирование процесса распространения загрязнения в реке с целью предупреждения возникновения чрезвычайных ситуаций	47
<i>Рахматова Д.М., Мусаев М.Н.</i> Особенности переработки не востребуемых в сельском хозяйстве ядохимикатов с целью уменьшения отрицательного влияния их в окружающую среду	48
<i>Романов А.В., Кропотова Н.А.</i> Меры по повышению безопасности при работе с ракетным топливом	50
<i>Русая К.О., Кириленко А.И.</i> Экологические аспекты применения беспилотных летательных аппаратов	52
<i>Семенов Е.К., Лебедев С.М.</i> Планирование применения средств медицинской защиты при чрезвычайных ситуациях химической природы	54
<i>Соколова А.А., Тихонов М.М.</i> Информационные технологии и информационно-управляющие системы в условиях чрезвычайных ситуаций	56
<i>Сулаймонов С.С., Нурматов Х.М.</i> Проблемы оценки потенциала по снижению сейсмического риска железнодорожной линии Ангрэн-Пап	58
<i>Ханчевский М.А., Трифонова А.Р.</i> Биотрансмутация как новый метод очистки почвы от загрязнения радионуклидами	59

<i>Худолеев А.Ф., Акулич И.П., Акулич С.В., Тихонов М.М.</i> Показатель эффективности управления государственной системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при ликвидации последствий возможной аварии на БелАЭС	61
<i>Цыганкова С.Д., Крюк Ю.Е.</i> Влияние коррозионных процессов оболочек твэлов, твэгов из сплавов Э110 и Э635 на ядерную и радиационную безопасность	63
<i>Чепля В.С., Шахаб С.Н.</i> Физическая сорбция между CO, CO ₂ и фуранокумаринами	65
<i>Черткова М.О., Мальков Ю.А.</i> Чрезвычайные ситуации экологического характера и меры предотвращения. безопасность жизнедеятельности человека	67
<i>Юрченко О.М., Лебедев С.М.</i> Радиационный терроризм как угроза обеспечения безопасности жизнедеятельности	69
<i>Юсупов И.Н., Мухамедгалиев Б.А.</i> Ионообменная очистка станет на страже чистоты гидросферы нашей планеты	71
<i>Яворский Н.И., Васийчук В.А.</i> Исследование радоновой проблемы в помещениях	73
<i>Яценко И.А., Мельник О.Г.</i> Необходимость разработки технических средств гражданской защиты для управления чрезвычайными ситуациями	75
<i>Golovatchuk I., Kravchuk B., Babadzhanova O.</i> Flooding of urban areas	76

СЕКЦИЯ № 4 «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРАВОПРИМЕНИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

<i>Афанасенко В.В., Набатова А.Э.</i> Актуальные вопросы профилактики пожаров по уголовным делам	79
<i>Булай О.А., Пасовец Е.Ю.</i> К вопросу о профилактике пожаров с участием граждан пожилого возраста	81
<i>Василевский С.С., Макацария Д.Ю.</i> Общие подходы правоприменительной деятельности к организации перевозки детей	83
<i>Гончар А.В., Миллер О.В.</i> Проблемы обеспечения противопожарной защиты культовых сооружений	84
<i>Гончаров Ю.В.</i> Об одном из аспектов повышения активной безопасности транспортных средств	85
<i>Грачек В.А., Макацария Д.Ю.</i> Общие подходы правоприменительной деятельности к организации движения пешеходов	87
<i>Гузарик А.В.</i> Проблематика применения термина открытый огонь	88
<i>Дятлов В.Э., Духовник Ю.Е.</i> Уголовно-правовая охрана ядерной и радиационной безопасности в Республике Беларусь: состояние и перспектива	88
<i>Евсеев О.Л., Макацария Д.Ю.</i> Общие подходы правоприменительной деятельности к водителям в состоянии алкогольного опьянения	90
<i>Женевская В.Н., Луц Л.Н.</i> Молчание в речевой агрессии	92
<i>Евстифеева А.Ю., Актерский Ю.Е.</i> Обеспечение пожарной безопасности в детских дошкольных учреждениях	93
<i>Ибрагимов А.Т., Зиёдуллаев И.Б., Шамансуров С.С.</i> Привлечение состава сил и средств, необходимых для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в зонах разрушений	95
<i>Иванов В.В., Яхновец И.Н.</i> Обеспечение безопасности жизни и здоровья граждан в случае приобретения некачественного товара	97
<i>Казаков М.Е., Карасова А.А., Коваленко Я.А., Гуриленко А.В., Дали Ф.А.</i> Анализ нормативных требований в области пожарной безопасности объектов защиты	98
<i>Каралёк В.И., Харевич Д.Л.</i> Совершенствование законодательства в аспекте использования материалов оперативно-розыскной деятельности по делам, связанным с умышленным уничтожением либо повреждением имущества	99
<i>Карасова А.А., Коваленко Я.А., Гуриленко А.В., Дали Ф.А.</i> Вопросы обеспечения пожарной безопасности при выполнении проектной документации зданий общественного назначения	101
<i>Караткевич В.А., Бруяко А.Н.</i> Обеспечение экологической безопасности в Республике Беларусь. Прокурорский надзор	103
<i>Козловский В.Г., Макацария Д.Ю.</i> Общие подходы правоприменительной деятельности к обеспечению условий движения	105
<i>Кононенко К.В., Яковенко С.С., Чубань В.С.</i> Гендерно-правовая экспертиза законодательства сферы гражданской защиты	106
<i>Локтик А.Р., Булойчик В.М.</i> Оценка условной вероятности задержания нарушителей группами прикрытия	108
<i>Лунёв Р.С.</i> Проблемы обоснования правового регулирования безопасности жизнедеятельности на территории Российской Федерации	110
<i>Ляхов А.М., Леоненко Е.В., Павлющук С.В.</i> Правовые аспекты безопасности военной службы	111
<i>Машарский З.В.</i> Правовое обеспечение авиационной безопасности в Республике Беларусь	112

<i>Пархимчик Я.А., Макацария Д.Ю.</i> Общие подходы правоприменительной деятельности к эксплуатации шин	114
<i>Пасовец Е.Ю.</i> Право человека на безопасность в условиях чрезвычайных ситуаций	115
<i>Подлужный А.А., Макацария Д.Ю.</i> Общие подходы правоприменительной деятельности к порядку проезда перекрестков	117
<i>Скидан М.В., Засулько С.С.</i> Особенности проведения служебных расследований в органах и подразделениях службы гражданской защиты Украины	118
<i>Сорока Н.С., Саковец И.Н.</i> Экологическое правонарушение как основание наступления юридической ответственности в области охраны окружающей среды и природопользования	120
<i>Трубанов П.А., Кобзенко Н.С., Дайнеко Н.С.</i> Актуальные вопросы боевого и материально-технического обеспечения деятельности органов пограничной службы	122
<i>Уласевич Т.Н., Павловец Г.А.</i> Законность задержания как гарантия обеспечения прав граждан	124
<i>Фан Чунг Хиеу, Нгуен Ван Тхю, Кузнецова Н.Н.</i> Информационные технологии в решении задач современной оценки возникновения чрезвычайной ситуации в Воронежской области	126
<i>Федосенко И.А., Андреев П.Э.</i> Обязательное государственное страхование жизни и здоровья военнослужащих	128
<i>Шалаев Р.В., Макацария Д.Ю.</i> Общие подходы правоприменительной деятельности к использованию каршеринговых транспортных средств	130

СЕКЦИЯ № 5 «ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

<i>Адамович Д.Н., Булавка Ю.А.</i> Совершенствование профессионального отбора на примере НПЗ	131
<i>Адиева О.С., Новицкий В.В.</i> Обучение подрастающего поколения правилам безопасности жизнедеятельности	133
<i>Амурова Н.Ю., Абдуллаева С.М., Борисова Е.А.</i> Особенности поведения людей в чрезвычайных ситуациях	134
<i>Аникеева А.А., Чиж Л.В.</i> Основы формирования безопасности жизнедеятельности спасателя	136
<i>Антонюк М.С., Вовк Н.П.</i> Самопроектирование как составляющая профессионального саморазвития курсантов учреждений высшего образования ГСЧС Украины	137
<i>Арашкевич В.А., Раткевич М.А.</i> Национально-языковые особенности западной приграничной зоны БССР в 1920-е гг.	139
<i>Арцишевский С.Г., Чиж Л.В.</i> Посттравматические стрессовые расстройства работников органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь	141
<i>Бальцевич В.С., Комарова И.А.</i> Использование электронного лэпбука как игрового образовательного ресурса в процессе формирования основ безопасности жизнедеятельности у детей дошкольного возраста	143
<i>Барновицкий К.В., Зиновьев И.С., Коновалова Ю.А.</i> Теория разбитых окон в психологии безопасности	145
<i>Белобородов Е.Л., Лебедев С.М.</i> Современные методы психологической диагностики и коррекции психического состояния пострадавшего населения и спасателей	147
<i>Богданович К.А., Кучко Е.Е.</i> Социальное пространство Минска в контексте безопасности туристической сферы	149
<i>Бойко В.А., Ковалевич З.С.</i> Новые аспекты преподавания дисциплины «Безопасность жизнедеятельности человека» в формировании у обучающихся культуры безопасности жизнедеятельности	151
<i>Галак В.В., Сердюк Е.А., Маладыка Л.В.</i> Педагогические условия формирования готовности курсантов высших учебных заведений ГСЧС Украины к действиям в экстремальных ситуациях	153
<i>Глухоторенко В.В., Тиханович А.С., Чумила Е.А.</i> Использование упражнений аэробной направленности при подготовке спасателей-пожарных	155
<i>Городецкий К.В., Крышталь Д.О.</i> Профилактика негативных психологических последствий влияния экстремальных факторов служебной деятельности на пожарных государственной службы Украины по чрезвычайным ситуациям	157
<i>Дашкевич Т.В., Богачева Е.С.</i> Анкетирование как средство диагностики у обучающихся исходного уровня знаний и умений в области безопасности жизнедеятельности	159
<i>Дорошенко С.А., Мельникова Л.И.</i> Методика, способы и методы организации управления противопожарной пропагандой в социальных сетях	160
<i>Евсеев Л.Л., Барсукова Ж.А.</i> Психологическая готовность к профессиональной деятельности в опасных ситуациях как одно из условий обеспечения безопасности жизнедеятельности	163

<i>Ильяш А.В., Дряко М.Г., Богданович А.Б.</i> Беларусь – страна гражданского мира и согласия в обеспечении безопасности жизнедеятельности	164
<i>Каланин И.И., Петросян С.Х., Марков И.С.</i> Психологическая подготовка курсантов МЧС России к взаимодействию с пострадавшим населением в зоне чрезвычайной ситуации	165
<i>Каленчук Т.В., Соколова С.Н.</i> Биоэтические основания обеспечения безопасности жизнедеятельности	167
<i>Комар Е.И., Чиж Л.В.</i> Одна из форм профессиональной подготовки спасателя к ликвидации чрезвычайной ситуации	169
<i>Комар Е.И., Чиж Л.В.</i> Фактор повышения эффективности процесса формирования профессиональной компетентности спасателя	170
<i>Корбут Д.С., Рублевская Е.А.</i> Беседа как метод формирования представлений о безопасном поведении в природе у детей старшего дошкольного возраста	172
<i>Коростик Е.А., Лукашкова И.Л.</i> Профайлинг как технология обеспечения безопасности	174
<i>Кудрявский В.А., Сорокин А.В., Качурин А.С.</i> Роль физической культуры в воспитании спасателя	176
<i>Ляхович Д.И., Чиж Л.В.</i> Комплексный подход в решении задач по профессиональной подготовке спасателя	177
<i>Марков Г.Г., Тукиш Р.Э.</i> Комплексное профессиональное обучение операторов беспилотных летательных аппаратов в пожарно-спасательных службах	178
<i>Марченко-Тябут Д.А., Алексейчик Т.А.</i> Выраженность синдрома эмоционального выгорания у врачей первичного звена и риск-менеджмент в здравоохранении	179
<i>Петрович П.О., Сорокин А.В., Качурин А.С.</i> Психологические факторы физической подготовки спасателя	181
<i>Поддубная С.Ю., Газизова Ю.С., Демченко О.Ю.</i> Учет психолого-педагогических факторов в организации профессиональной подготовки будущих специалистов газодымозащитной службы	182
<i>Ровнейко А.В., Лукашкова И.Л.</i> Киберсуицид несовершеннолетних: угрозы и защита	184
<i>Ровчяня Д.О., Ляхович Д.И., Чиж Л.В.</i> Функциональное состояние спасателей при выполнении боевой задачи	186
<i>Романовский Е.В., Волошенюк А.Н.</i> Аспекты оказания неотложной помощи при тяжелой механической травме	187
<i>Савченко А.С., Лукашкова И.Л.</i> Нравственный конфликт как фактор профессиональной деформации сотрудников ОВД и способы его профилактики	189
<i>Саидова Г.А., Кодиров Ф.М.</i> Психолого-педагогическая безопасность образовательной среды	191
<i>Саликов К.П., Обрывко Е.И.</i> Психолого-педагогическое сопровождение безопасности школьников	193
<i>Снапковский П.А., Чиж Л.В.</i> Специфический вид профессиональной деформации работников органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь	195
<i>Станишевский А.Л., Новикова Н.П.</i> Алгоритм оказания первой помощи пострадавшим на месте происшествия	196
<i>Станишевский А.Л., Новикова Н.П.</i> Применение инновационных технологий (кейс-стади и симуляционное обучение) при обучении оказанию первой помощи	198
<i>Сулимова М.Н., Лукашкова И.Л.</i> Психологическая специфика кибербуллинга как формы агрессивного поведения несовершеннолетних	200
<i>Тарамына Д.А., Чиж Л.В.</i> Профессиональный стресс в развитии соматических заболеваний работников органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям	202
<i>Тиханович А.С., Чумила Е.А.</i> Особенности проведения утренней физической зарядки с обучающимися учебных заведений силовых структур Республики Беларусь	204
<i>Трифонов А.Р., Ханчевский М.А.</i> Экология мотивации	205
<i>Филиппенко К.Н., Метелица В.Ю., Чиж Л.В.</i> Стратегии защиты здоровья спасателя	206
<i>Чернецкая Д.Е., Хомутовская Т.И.</i> Формирование лидерских качеств у учащихся для обеспечения безопасности жизнедеятельности	208
<i>Чумила Е.А., Юшкевич Т.П.</i> Концепция профессионально-прикладной физической подготовки специалистов-спасателей как объект системного исследования	210
<i>Шемет П.Н., Сергеюк К.Д., Каркин Ю.В.</i> Вопросы формирования безопасности жизнедеятельности и мировоззренческой устойчивости у обучающихся	212
<i>Шерстнёва К.Р., Каркин Ю.В.</i> Изучение вопросов работы с населением при проведении пропагандистской работы	213
<i>Шнайдер А.А., Актерский Ю.Е.</i> Повышение эффективности образовательного процесса с внедрением автоматизированного лабораторного комплекса на базе образовательных организации МЧС России	214
<i>Юркевич Р.И., Чиж Л.В.</i> Профессиональный стресс как фактор риска в развитии профессионального выгорания работников органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь	215
<i>Kondratieva V., Voronovska L.G.</i> Psychological aspects of decision making during an emergency	216

СЕКЦИЯ № 6 «СОЦИАЛЬНЫЕ, ИДЕОЛОГИЧЕСКИЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

<i>Александров Д.В., Щур А.С.</i> Роль семьи в профессиональной деятельности пожарных-спасателей	219
<i>Бабеев В. В., Карпиевич В.А.</i> Социальная проблема детской лжи и безопасность жизнедеятельности	221
<i>Бобарика И.С., Коновалова Ю.А.</i> Достоинство личности как стержневое качество будущего офицера (на примере романа А.И. Куприна «Юнкера»)	223
<i>Самусевич В.Н., Булавка Ю.А.</i> Цифровая трансформация в обеспечении безопасности труда в нефтегазовой отрасли	225
<i>Гараев Ю.В., Луц Л.Н.</i> Специфика профессионального обучения женщин-снайперов в годы Великой Отечественной войны	227
<i>Дробышевская В.В., Демьянов В.В.</i> Безопасность – базовый фактор устойчивого развития человеческого общества	228
<i>Дулгерова О.Н., Кришталь Т.Н.</i> К вопросу о полномочиях в сфере гражданской защиты территориальных общин	229
<i>Каленчук Т.В., Соколова С.Н.</i> Культурная среда как фактор обеспечения безопасности жизнедеятельности человека	231
<i>Клименок Н.И., Павлюкова О.Г., Горжанов В.В.</i> Применение техник эффективного менеджмента для обеспечения безопасности жизнедеятельности	233
<i>Крижановская А.В., Карпиевич В.А.</i> Некоторые вопросы организации работы по формированию культуры безопасности жизнедеятельности с людьми пожилого возраста	235
<i>Кулаго Е.Ю., Луц Л.Н.</i> Онлайн игры как перспектива развития технологий формирования культуры безопасности жизнедеятельности	236
<i>Лосик А.А., Наумов Д.И.</i> Национальные кулинарные традиции как угроза здоровья	238
<i>Ляшенко Н.А., Серёжкин В.Н.</i> Об одной системе массового обслуживания	239
<i>Мишук С.С.</i> Проблемы безопасности социально-информационного пространства личности	240
<i>Мурадов Б.З., Панжиев У.Р.</i> Культура безопасности – важный аргумент для современного стиля жизни населения планеты	242
<i>Наимова М.З., Шамансуров С.С.</i> Обоснование логистической концепции создания и использования резервов при ликвидации чрезвычайных ситуаций	244
<i>Очеретько М.В., Белоусов Р.Л., Рыбаков А.В.</i> Оценка влияния организационной структуры на функционирование оперативной дежурной смены при ликвидации чрезвычайных ситуаций	246
<i>Ракович В.В., Карпиевич В.А.</i> Активные методы воспитания культуры безопасности	249
<i>Сергейчик С.А.</i> Обеспечение безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов для жизни и здоровья человека	251
<i>Хорошковский В.А., Вовк Н.П.</i> К определению векторов в усовершенствовании антикризисного управления	253
<i>Шеремета А.О., Пелипенко Н.Н.</i> Спортивная подготовка сотрудников ГСЧС Украины как основа их успешной профессиональной деятельности	255
<i>Norobets K.K., Spirkina O.O.</i> Development of fire protection engineering in the 20th century: historical aspect	256
<i>Lisova Ya.V., Spirkina O.O.</i> The background of fire protection engineering	258

СЕКЦИЯ № 7 «ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ (ИНОЯЗЫЧНОЙ) КОММУНИКАЦИИ»

<i>Алешкевич О.Ю., Петрашко Д.В.</i> Англоязычные заимствования в русском языке	261
<i>Арнаут Д.В., Мурашко В.В.</i> Трудности перевода фразеологизмов	263
<i>Борисова В.А., Ивахнюк Г.К., Белозерова Н.В.</i> Роль международной коммуникации и профессионального взаимодействия служб спасения в экстремальных, кризисных и чрезвычайных ситуациях	264
<i>Буры Р.П., Бунько Н.М.</i> Аварийна-выратавальна техніка спеціальнаго призначення: асаблівасці тэрмінагрупи	266
<i>Быкович Д.А., Серёгина С.Е.</i> Заголовочный жаргон английских СМИ: особенности перевода заголовков	267
<i>Галинговская Д.В., Бунько Н.М.</i> Синдром эмоционального выгорания в пожарно-спасательной сфере	269
<i>Горбачев А.А.</i> Интеграция современных информационно-коммуникационных технологий как необходимое условие эффективного овладения иностранным языком	270
<i>Гурын А.А., Бунько Н.М.</i> Гісторыя супрацьпажарнага абсталявання	271
<i>Драгоненко Ю.И., Миненко А.В.</i> Методика чтения как прием в англоязычной подготовке курсантов в сфере пожарной безопасности в Украине	272

<i>Ерошевич М.М., Мельник М.В., Вовк Н.П.</i> Эффективность коммуникации в процессе управления в кризисных ситуациях	274
<i>Леитаев И.Ю., Могильниченко С.В.</i> Особенности мотивов изучения английского языка в военном вузе на разных этапах	276
<i>Мартинкевич Е.В., Савостьянов В.М.</i> Чем же примечателен английский юмор? Каковы его основные черты?	277
<i>Попко Е.Р., Мурашко В.В.</i> Структурные особенности перевода английских терминов безопасности жизнедеятельности	279
<i>Радьков Н.И., Ковалева Т.Г.</i> Игровые технологии в обучении профессионально ориентированному английскому языку	280
<i>Рудовіч К.В., Бунько Н.М.</i> Ахоўныя збудаванні для ўкрыцця насельніцтва ў зонах нс:тэрміны і азначэнні	282
<i>Савелёнок Н.В., Лебедев К.Г., Михайлова Н.А.</i> Веб-квест в обучении иностранным языкам	283
<i>Сафонов Н.И., Григорьева Л.В.</i> Преодоление языкового барьера в работе спасателей	285
<i>Смолик А.А., Бунько Н.М.</i> Пажарна-выратавальны спорт: характарыстыка тэрмінагрупы	286
<i>Спиркин Э.К., Спиркина О.А.</i> Особенности перевода «ложных друзей переводчика» в технической научной литературе (на примере немецкого языка)	287
<i>Тулейко Е.В.</i> Развитие коммуникативной компетенции идеологического работника в условиях открытого информационного общества	288
<i>Хаванскі К.А., Бунько Н.М.</i> Пажарны інвентар: прафесійная лексіка	290
<i>Шурба С.С.</i> Нормативный язык и современные диалекты в Великобритании	291
<i>Babai M., Nenko Yu. P.</i> The essence of professional and communicative competence of specialists in the field of life safety	292
<i>Bulatov S.S., Mogilnichenko S.V.</i> Using authentic manuals in teaching English at military academies	294
<i>Chyzyk H.V., Ramashevich T.M.</i> Rettungshunde in Deutschland und Belarus	295
<i>Guchek A.A., Vasyuk G.S.</i> Safety of the Belarusian NPP against site specific external hazards	296
<i>Hlukhatarenka V.V., Kovaleva T.G.</i> Schutz des Feuerwehr-retters vor Licht-und Wärmestrahlung	298
<i>Hrachou M.N., Kovaleva T. G., Kobyak V.V.</i> Using table-top exercises to improve tactical skills of emergency command staff	301
<i>Huseva A.V., Kontsevoy M.P.</i> Das Modellieren der parallelen Texte im Fremdsprachenunterricht	303
<i>Kats L.V., Krichker O.Yu.</i> Study english without a teacher	304
<i>Khaliukova A.L., Kovaleva T.G., Mikanovich A.S.</i> Use of easily dropped off constructions to reduce damages caused by an explosion	305
<i>Kolendo N.E., Vasyuk G.S.</i> The benefits of the first Belarusian NPP project	307
<i>Krachko N.N., Kontsevoy M.P.</i> Deveopment of multilingual interactive dictation in teaching a foreign language	308
<i>Lappo K.N.</i> Electronic textbook as an effective resource for professionally oriented foreign language teaching	309
<i>Likhodievskiy P.D., Lappo K.N.</i> On the question of the need for a mastery of a foreign language in the process of law enforcement activities in modern society	311
<i>Logvinenko M.V., Fedotova E.V.</i> Safe behavior on water bodies	312
<i>Malyar A.I., Bastrykina O.V.</i> To the problem of attributes order in a sentence	313
<i>Morozov A.V., Kirilyuk I.S.</i> Success in army basic combat training	314
<i>Mukosey N.K., Dolmatova S.V.</i> Problems of international cooperation in the field of emergency response related to the different attitude to the refusal of the victim from resuscitation	315
<i>Nikitin E.L., Dashkevich T.V., Kovaleva T.G.</i> Aftermath of accumulation of Transuranium elements in objects of environment in consequence of Chernobyl accident	317
<i>Palubets N.S., Fedotova E.V.</i> Water safety regulations	318
<i>Panjiev U.R., Mukhamedgaliev B.A.</i> A new ionits for decision of the problems peelings sewage	320
<i>Petrovich P.O., Snytko R.A., Fedotova E.V.</i> Rules of safe conduct on ice	322
<i>Popov R.O., Seryogina S.E.</i> Idioms that comprise the constituent of white color (comparing English and Russian)	323
<i>Poznyak V.V., Dolmatova S.V.</i> Communicative and situational implementation of the language model in emergency situations	325
<i>Rodak V.I., Lachvitch V.V., Kovaleva T.G.</i> Löschen von Bränden in geschlossenen Räumen	326
<i>Rodevich E.A., Fedotova E.V.</i> Fire safety in places of a mass congestion of people	327
<i>Satsuk Y.O., Fedotova E.V.</i> Safety rules on an escalator	328
<i>Savostyanik E.I., Chumak A.D., Fedotova E.V.</i> Modern methods of fire fighting	329
<i>Shauchenka K.S., Kovaleva T.G.</i> Probabilistische Methode zur Bestimmung der Temperatur von selbst entflammbaren Flüssigkeiten	331
<i>Sherstneva K.R., Fedotova E.V.</i> Safety with a broken mercury thermometer	332
<i>Smyk A., Krichker O.Yu.</i> The meaning and usage of “That”	333
<i>Zhdanovich I.V., Kazakov V.A., Kornuschenko O.N.</i> Volunteer movement in the republic of Belarus	334

КУЛЬТУРНАЯ СРЕДА КАК ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА

Каленчук Т.В.

Соколова С.Н., доктор философских наук, доцент

Полесский государственный университет

Человек в информационном обществе нередко выступает источником опасности и деструктивное поведение становится нормой жизни современного человека, приобретая иногда маргинальную форму. Именно поэтому сегодня возрос интерес к проблеме культурной среды и обеспечению безопасности жизнедеятельности человека и защиты современного человека от различного проявления агрессивного-насильственных и деструктивных практик, негативно воздействующих на социальную реальность.

Культурная среда, как общественное взаимодействие, представляет собой результат всестороннего и разнопланового процесса коммуникации, фиксирующий культурные предпочтения человека, которые проявляются более конкретно в социальной рефлексии (игровая, ситуативная, нормативная, девиантная).

Культурная среда аккумулирует социальные институты, способствующие аксиологической рефлексии личности на основе нравственного императива, что влияет на обеспечение безопасности жизнедеятельности человека. Системное обеспечение безопасного

существования человека предполагает предотвращение, нейтрализацию, локализацию, защиту, что актуализирует культурную среду и разработку многоступенчатых программ с целью сохранения территории, генофонда, численности населения, природных ресурсов, а безопасная экзистенция личности и социума связаны с культурной средой, которая является фактором обеспечения безопасности жизнедеятельности человека [1].

Культурная среда и культура безопасности является результирующим элементом эффективного управления в сфере безопасности, так как политическая элита различных государств, как правило, заинтересована в формировании обновленных подходов к сфере безопасности. Безопасное существование личности и социума (безопасная экзистенция), как противоположное опасному общественному бытию проявляется в различных ипостасях существующей реальности, в том числе, и в деструктивных явлениях (международный терроризм, кибертерроризм, экстремизм, агротерроризм, биотерроризм и т. д.) [2, с. 72].

В информационном обществе нестандартные действия граждан основываются на противоречивых моральных и социальных стандартах, что приводит к различному восприятию, целеполаганию субъектов, особенно, если это касается мотивов поведения, деятельности и ценностному выбору человека. Проявление безопасного существования всегда связано с характером опасного изменения окружающей среды, самого человека и общественных отношений. Сущность безопасности, как важнейшего свойства любой системной организации, как на личностном уровне, так и на уровне конкретного социума, формируется и проявляется на основе адаптивной биологической и социальной деятельности человека. Эффективность сферы безопасности, в таком случае, является конкретным результатом деятельности современного человека, профессиональной группы, общественных организаций по предупреждению, нейтрализации угроз, минимизации рисков, обеспечению безопасности жизнедеятельности человека. Культурная среда как фактор обеспечения безопасности жизнедеятельности человека позволяет, таким образом, актуализовать креативно-созидательную, аксиологическую матрицу личности, влияющую на инновационную стратегию современного государства, которая была бы максимально ориентирована на гуманизм [3].

В информационном обществе необходимо инициировать процессы формирования культурной среды, чему способствует аксиологическая матрица, минимизирующая затраты от объективно существующих гибридных рисков, опасностей и угроз, [4]. И при этом, необходимо создавать условия для воспроизведения, тиражирования, артикуляции средствами массовой информации образцов поведения современной личности с целью акцентирования внимания на гуманистических аспектах социальной реальности и постепенного перехода от рационально-конкурентного доминирующего вектора развития (человека потребляющего) к аксиологической модели поведения (человеку созидающему).

Представленная проблема, таким образом, детерминирована недостаточной степенью удовлетворенности социальных институтов и не эффективностью работы специалистов в сфере безопасности, что обусловлено, в том числе, и не достаточно адекватной рефлексией общественного сознания, акцентуацией на духовной культуре как факторе обеспечения безопасности жизнедеятельности [5]. Именно поэтому в информационном обществе должны обязательно вырабатываться комплексные меры противодействия деструктивным практикам в процессе актуализации духовной культуры [6].

Таким образом, именно культурная среда и культура безопасности должны стать приоритетом социальной политики современного государства. Наилучшим вариантом будет разработка комплексной программы (концепции), позволяющей, в итоге, коррелировать развитие всех сфер жизни общества, с учетом развития уровня культуры безопасности. Эффективная государственная политика в сфере безопасности, как необходимое условие для реализации безопасной экзистенции в социальной реальности, позволяет акцентировать внимание на исследовании культурной среды, культуры безопасности и ценностных аспектах безопасности, позволяющие прогнозировать, предупреждать, минимизировать, локализовать существующие опасности и угрозы. Фундаментальный вопрос сегодня

заключается в том, как можно обезопасить современного человека и создать максимально благоприятную культурную среду для реализации законного права любого гражданина быть жить в безопасном мире.

ЛИТЕРАТУРА

1. Соколова А.А., Соколова С.Н. Психологическая готовность спасателей-пожарных к профессиональной деятельности в условиях риска / Актуальные проблемы обеспечения безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях: сб. материалов Республиканской научно-практической конференции: Минск: УГЗ, 2018. С. 50-52.
2. Климова С.М. Глобальное будущее 2045 / С.М. Климова, А.Д. Майданский // Вопросы философии. 2014. № 2. С. 72-84.
3. Соколова С.Н. Духовная безопасность общества и культура современной личности // Вестник Полесского государственного университета. Серия общественных и гуманитарных наук. 2017, № 1. С. 48-57.
4. Соколова С.Н., Каленчук Т.В. Гибридные риски в информационном обществе // Вестник Полесского государственного университета. Серия общественных и гуманитарных наук. 2018, № 2. С. 55-63.
5. Соколова С.Н., Каленчук Т.В. Неотерроризм и информационная безопасность / Безопасность человека и общества : совершенствование системы реагирования и управления защитой от чрезвычайных ситуаций : сб. материалов II Международной очной научно-практической конференции. – Минск : УГЗ, 2018. С. 170-174.
6. Каленчук Э.Н., Соколова С.Н. Гуманистические ценности и сфера безопасности в информационном обществе // Вестник Полесского государственного университета. Серия общественных и гуманитарных наук. 2019, № 2. С. 87-90.